冈

Declaration and Power of Attorney For Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

As a below named inventor, I hereby declare that:

dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift, und meine Staatsangehörigkeit den im Nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich, nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit dem Titel beantragt wird:

My residence, post office address and citizenship are as stated below next to my name,

I believe I am the original, first and sole inventor (if only

one name is listed below) or an original, first and joint

inventor (if plural names are listed below) of the

subject matter which is claimed and for which a patent

Steam Turbine and Method for Operating

is sought on the invention entitled

<u>Dampfturbine</u> und <u>Verfahren</u> zum Betreiben einer Dampfturbine

ampfturbine

a Steam Turbine

beigefügt ist, es sei denn (in se bitte ankreuzen), diese

a Steam Turbine

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

\boxtimes	was filed on
	as United States Application Number or PC
	International Application Number
	and was amended on
	(if applicable).

wurde angemeldet am _unter der USAnmeldenummer oder unter der Internationalen
Anmeldenummer im Rahmen des PCT-Vertrags
und am _____ abgeändert (falls zutreffend).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der obigen Patentanmeldung einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen Zusatzantrag wie oben erwähnt abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.

I hereby claim foreign priority under Title 35, 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35, United States Code, § US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden. oder § 365(a) internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder **PCT** internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Page 1

	Ge	rman Language	Declaration	<u> </u>	
Prior foreign apppl Priorität beansprud				<u>Priority</u>	· Claimed
03002471.5 (Number) (Nummer)	EP (Country) (Land)	05.02.2003 (Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir		⊠ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	Country) (Land)	(Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir		☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir		☐ Yes Ja	No Nein
(Number) (Nummer)	(Country) (Land)	(Day Month Year Fi (Tag Monat Jahr eir		☐ Yes Ja	□ No Nein
Code, § 120 aufgeführten US- aller PCT interna Vereinigten Staat erkenne, insoferi früheren Ansprucl einer US-Patentar Anmeldung in in e Title 35, US-Cod Weise offenbart w jeglicher Informa Patentfähigkeit in Federal Regulatio im Zeitraum zwisc Patentanmeldung Rahmen des Verl dem Gebiet de	hiermit die mir unter Title zustehenden Vorteile all Patentanmeldungen bzw. Itionalen Anmeldungen, wien von Amerika benen in der Gegenstand ein in deser Patentanmeldung, bzw. PCT intereiner gemäß dem ersten A. § 112 vorgeschriebene urde, meine Pflicht zur Oftionen an, die zur Prübinen an, die zur Prübinen dem Anmeldetag de und dem nationalen trags über die Zusammen des Patentwesen (PCT) meldetags bekannt geword	ler unten § 365(c) velche die inen, und es jeden ig nicht in nationalen ibsatz von in Art und ifenbarung ifung der Code of ind und die ir früheren oder im narbeit auf gültigen	I hereby claim the benefit un Code, § 120 of any United 365(c) of any PCT Internation the United States, listed be subject matter of each of the is not disclosed in the prior International application in the first paragraph of Title 35, Unacknowledge the duty to dismaterial to patentability as defederal Regulations, § 1.56 between the filing date of the national or PCT International application.	States a nal appli elow an e claims or Unite manno ited Sta close inferined in the prior a prior a	application(s), or § cation designating d, insofar as the of this application d States or PCT er provided by the tes Code, § 112, formation which is Title 37, Code of became available application and the
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennumme	(Filing Date r) (Anmeldeda	D. M, Y) Itum T, M, J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgegeben)	(p	Status) Patented, pending, Pandoned)
(Application Serial No.) (Anmeldeseriennumme	` •	D,M,Y) ttum T, M; J)	(Status) (patentiert, anhängig, aufgeben)	(p	Status) atented, pending, pandoned)
Erklärung von mir Wissen und Gewis ferner daß ich Kenntnis desser vorsätzlich falsche 1001, Title 18 de Geldstrafe und/odund daß derartige Angaben die Re	nit, daß alle in der von gemachten Angaben nach seen der Wahrheit entsprediese eidesstattliche Erken ablege, daß wissen Angaben oder dergleicher es US-Code strafbar sinder Gefängnis bestraft werde wissentlich und vorsätzliechtswirksamkeit der von oder eines aufgrund dere en können.	ch bestem chen, und därung in tlich und n gemäß § d und mit en können ch falsche rliegenden	I hereby declare that all state own knowledge are true and on information and belief are further that these statements knowledge that willful false smade are punishable by fine under Section 1001 of Title Code and that such willful jeopardize the validity of the issued thereon.	I that all be believe ints were statement or impri 18 of the lateral false	statements made ed to be true; and e made with the stand the like so isonment, or both the United States statements may

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patentund Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

And I hereby appoint

Terrence M. Brennan Reg. No. 42,360, John P. Musone Reg. No. 44,961, Daniel J Staudt Reg. No. 34,733, Erik C. Swanson Reg. No. 40,194

Send Correspondence to:

Siemens Corporation Intellectual Property Departement 170 Wood Avenue South Iselin, NJ 08830

Telefongespräche bitte richten an: (Name und Telefonnummer)

1. . *

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Elsa Keller

(732) 321 - 3026

Voller Name des einzigen oder ursprünglichen Erfinders:	Full name of sole or first inventor:
Dr. Detlef Haje	Dr. Detlef Haje
Unterschrift des Erfinders Dell'of Way 2004-01-06	Inventor's signature Date Petil Hayl 2004-01-06
Wohnsitz	Residence
Bottrop, GERMANY	Bottrop, GERMANY
Staatsangehörigkeit	Citizenship
DE	DE
Postanschrift	Post Office Addess
Paul-Schlesiger-Str. 13	Paul-Schlesiger-Str. 13
46236 Bottrop GERMANY	46236 Bottrop GERMANY
	ILICKIVIANI
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend):	Full name of second joint inventor, if any:
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Dr. Dietmar Röttger	
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Dr. Dietmar Röttger Unterschrift des Erfinders Datum 2004-01-08	Full name of second joint inventor, if any: Dr. Dietmar Röttger Inventor's signature Date 2004-01-08
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Dr. Dietmar Röttger Unterschrift des Erfinders Datum	Full name of second joint inventor, if any: Dr. Dietmar Röttger
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Dr. Dietmar Röttger Unterschrift des Erfinders Datum 2004-01-08	Full name of second joint inventor, if any: Dr. Dietmar Röttger Inventor's signature Date 2004-01-08
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Dr. Dietmar Röttger Unterschrift des Erfinders Wohnsitz Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Datum Datum	Full name of second joint inventor, if any: Dr. Dietmar Röttger Inventor's signature Date Residence Date
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Dr. Dietmar Röttger Unterschrift des Erfinders Wohnsitz Essen, GERMANY	Full name of second joint inventor, if any: Dr. Dietmar Röttger Inventor's signature Date Pesidence Essen, GERMANY
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Dr. Dietmar Röttger Unterschrift des Erfinders Wohnsitz Essen, GERMANY Staatsangehörigkeit	Full name of second joint inventor, if any: Dr. Dietmar Röttger Inventor's signature Date Pesidence Essen, GERMANY Citizenship
Voller Name des zweiten Miterfinders (falls zutreffend): Dr. Dietmar Röttger Unterschrift des Erfinders Wohnsitz Essen, GERMANY Staatsangehörigkeit DE	Full name of second joint inventor, if any: Dr. Dietmar Röttger Inventor's signature Date Light College College Residence Essen, GERMANY Citizenship DE

(Bitte entsprechende Informationen und Unterschriften im Falle von dritten und weiteren Miterfindern angeben).

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors).

Page 3

Form PTO/SB/103 (8-96)

Patent and Trademark Office-U.S. Department of COMMERCE